

# Samsung

( S e r i e   S G H - R 4 5 1 C )

M O B I L E   P H O N E

**Manual del usuario**

**Por favor lea este manual antes de usar el  
teléfono y consérvelo para consultarlo en el futuro.**



## Propiedad intelectual

Toda la propiedad intelectual, según se describe a continuación, ya sea propiedad de Samsung o que de otra forma pertenezca a Samsung o a sus proveedores respectivos, que esté relacionada con el teléfono SAMSUNG, incluida, entre otros, los accesorios, las piezas o el software relacionados con el mismo (el "Sistema del teléfono"), es propiedad de Samsung y está protegida bajo las leyes federales, estatales y las disposiciones de tratados internacionales. La propiedad intelectual incluye, entre otros, las invenciones (que puedan o no patentarse), las patentes, los secretos comerciales, derechos de autor, software, los programas de cómputo y la documentación conexas y demás obras de autoría. Queda prohibido infringir o contravenir de cualquier otra forma los derechos obtenidos en virtud de la Propiedad intelectual. Además, usted se compromete a no modificar, preparar obras derivadas, realizar la ingeniería inversa, descompilar, desensamblar, ni de otra forma tratar de crear código fuente a partir del software (ni tampoco intentar lo antes indicado). A usted no se le transfiere ni derecho ni título alguno de propiedad sobre la Propiedad intelectual. SAMSUNG y sus proveedores retienen todos los derechos aplicables a la Propiedad intelectual.

## Samsung Telecommunications America (STA), LLC

Oficina central:

1301 E. Lookout Drive

Richardson, TX 75082

Tel. sin costo:

Dirección de Internet: <http://www.samsungusa.com>

Centro de atención al cliente:

1000 Klein Rd.

Plano, TX 75074

1.888.987.HELP (4357)

©2009 Samsung Telecommunications America, LLC es una marca comercial registrada de Samsung Electronics America, Inc. y sus entidades relacionadas.

¿Tiene alguna pregunta sobre su teléfono móvil de Samsung?

Para obtener información y asistencia las 24 horas del día, ofrecemos un nuevo sistema de preguntas frecuentes y un sistema de respuesta automatizada (Automated Response System, o ARS) en:

[www.samsungtelecom.com/support](http://www.samsungtelecom.com/support)

GH68-24101A

Impreso en China

### **Software de código abierto**

Algunos componentes de software de este producto incorporan código fuente cubierto bajo las licencias GNU GPL (licencia pública general), GNU LGPL (licencia pública general menor), OpenSSL y BSD, así como otras licencias de código abierto. Para obtener el código fuente cubierto bajo las licencias de código abierto, visite:

<http://www.samsungnetwork.com/Home/opensource>.

### **Información de certificación (SAR)**

El teléfono portátil móvil es un transmisor y receptor de radio. Está diseñado y fabricado para no sobrepasar los límites de exposición para la energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) del gobierno de los Estados Unidos. Estos límites forman parte de pautas completas y establecen niveles permitidos de energía de radiofrecuencia (RF) para la población en general. Las pautas se basan en las normas de seguridad que fueron desarrolladas por organizaciones científicas independientes mediante evaluaciones periódicas y estudios científicos.

Las normas incluyen un margen sustancial de seguridad diseñado para garantizar la seguridad de todas las personas, independientemente de su edad o estado de salud.

El límite de exposición establecido por la FCC para los teléfonos portátiles móvil emplea una unidad de medición conocida como el Índice de absorción específica (SAR). La FCC requiere que los teléfonos portátiles móvil cumplan con el límite de seguridad de 1.6 vatios por kilogramo (1.6 W/kg). Los valores máximos de SAR para este modelo son Cabeza: 0.84 W/kg, y Usado en el cuerpo: 0.967 W/kg.

## **Descargo de responsabilidad de las garantías; exclusión de responsabilidad**

EXCEPTO SEGÚN SE ESTABLECE EN LA GARANTÍA EXPLÍCITA QUE APARECE EN LA PÁGINA DE GARANTÍA INCLUIDA CON EL PRODUCTO, EL COMPRADOR ADQUIERE EL PRODUCTO "TAL CUAL" Y SAMSUNG NO OFRECE GARANTÍA EXPLÍCITA NI IMPLÍCITA DE ABSOLUTAMENTE NINGÚN TIPO CON RESPECTO AL PRODUCTO, INCLUIDA, ENTRE OTRAS, LA DE CONDICIONES APTAS PARA LA VENTA O LA DE QUE EL PRODUCTO SE ADECUA A LOS FINES O USOS ESPECÍFICOS PARA LOS QUE SE ADQUIRIÓ; EL DISEÑO, LA CONDICIÓN O CALIDAD DEL PRODUCTO; EL DESEMPEÑO DEL PRODUCTO; LA MANO DE OBRA DEL PRODUCTO O DE LOS COMPONENTES CONTENIDOS EN EL MISMO; NI LA DE CUMPLIMIENTO CON LOS REQUISITOS DE LEY, NORMA, ESPECIFICACIÓN O CONTRATO ALGUNO RELACIONADOS CON EL PRODUCTO. NADA DE LO CONTENIDO EN EL MANUAL DE INSTRUCCIONES DEBERÁ INTERPRETARSE COMO QUE SE OTORGA UNA GARANTÍA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA DE ABSOLUTAMENTE NINGÚN TIPO CON RESPECTO AL PRODUCTO. ADEMÁS, SAMSUNG NO SE HACE RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO DE NINGÚN TIPO QUE RESULTE DE LA COMPRA O EL USO DEL PRODUCTO O QUE SURJA DEL INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTÍA EXPLÍCITA, INCLUIDOS LOS DAÑOS INCIDENTALES, ESPECIALES O RESULTANTES NI POR LA PÉRDIDA DE GANANCIAS O BENEFICIOS ESPERADOS.



# Contenido

---

<b>Sección 1: Para comenzar .....</b>	<b>4</b>
Explicación de este manual del usuario .....	4
Instalación de la batería .....	5
Extracción de la batería .....	6
Carga de la batería .....	7
Activación del teléfono .....	8
Configuración del correo de voz .....	8
Tarjeta de memoria (opcional) .....	9
Juego de audífono-micrófono (opcional) .....	10
<b>Sección 2: Funciones de las llamadas .....</b>	<b>11</b>
Realización de una llamada .....	11
Contestación de una llamada .....	14
Llamadas recientes .....	16
<b>Sección 3: Servicio de voz .....</b>	<b>18</b>
Comandos de voz .....	18
Configuración de voz .....	19
<b>Sección 4: Explicación del teléfono .....</b>	<b>21</b>
Características del teléfono .....	21
Vista del teléfono cerrado .....	22
Vista delantera del teléfono abierto .....	24
Vista trasera del teléfono cerrado .....	25
Teclas de comando .....	26
Los modos del teléfono .....	29
<b>Sección 5: Explicación de los contactos .....</b>	<b>33</b>
Búsqueda de un contacto .....	33
Añadir contactos nuevos .....	34
Eliminar un contacto .....	34
Edición de contactos .....	34
Almacenamiento de un número después de una llamada .....	35

Marcación rápida .....	35
Grupos de contactos .....	36
Información de la memoria .....	37
<b>Sección 6: Navegación por los menús .....</b>	<b>38</b>
Navegación por los menús .....	38
Atajos con las teclas de navegación .....	39
Navegar usando un acceso directo .....	40
<b>Sección 7: Herramientas .....</b>	<b>41</b>
Bluetooth .....	41
Calendario .....	42
Bloc de notas .....	42
Alarma .....	42
Hora mundial .....	43
Calculadora .....	43
Cronómetro .....	43
Convertidor .....	43
Calculadora de propinas .....	43
<b>Sección 8: Ajustes .....</b>	<b>44</b>
Ubicación .....	44
Ajustes de pantalla .....	44
Ajustes de sonido .....	45
Ajustes de llamada .....	45
Ajustes de teléfono .....	45
Información de memoria .....	46
Teléfono .....	46
<b>Sección 9: Multimedia .....</b>	<b>47</b>
Cámara .....	47
Mis imágenes .....	48
Reproductor de música .....	48
Mis timbres .....	50
Mis sonidos .....	50

<b>Sección 10: Acceso Web .....</b>	<b>51</b>
Iniciar Acceso Web .....	51
Uso de Acceso Web .....	52
<b>Sección 11: Mensajes .....</b>	<b>54</b>
Tipos de mensajes .....	54
Creación y envío de mensajes de texto .....	54
Crear y enviar mensajes con imagen .....	54
Recibir mensajes .....	55
Buzón de entrada .....	55
Buzón de salida .....	55
Borradores .....	56
Correo de voz .....	56
Borrar mensajes .....	56
Ajustes de mensajes .....	56
<b>Sección 12: Introducción de Texto .....</b>	<b>57</b>
Teclado QWERTY integrado .....	57
Modos de introducción de texto .....	58
Uso del modo Palabra .....	58
Uso del modo Abc/ABC .....	59
Uso del modo de 123 .....	60
Introducción de símbolos .....	60
<b>Sección 13: Prepago .....</b>	<b>61</b>
Añadir tiempo celular .....	61
Comprar tiempo celular .....	61
Mi número telefónico .....	61
Saldo de tiempo celular .....	61
Mostrar tiempo celular .....	61
Número de serie .....	62
Modo Ingreso de código .....	62

## Sección 1: Para comenzar

---

En esta sección se explica cómo activar el servicio de su teléfono SCH-R451C.

### Explicación de este manual del usuario

Los capítulos del presente manual siguen por lo general el mismo orden que los menús y submenús del teléfono.

### Notas y consejos

Por todo el manual aparece texto apartado del resto del contenido. Estos tienen como fin el destacar información importante, ofrecer métodos rápidos para activar características, definir términos y más. Las definiciones para estos métodos son las siguientes:

- **Notas:** explican opciones alternativas dentro de la característica, menú o submenú activo.
- **Consejos:** proporcionan métodos rápidos o innovadores para realizar funciones relacionadas al tema en cuestión.
- **Importante:** señala información importante acerca de la característica explicada que pudiera afectar el desempeño del teléfono o incluso dañarlo.

### Adaptación de texto

Este manual proporciona información condensada sobre cómo usar el teléfono. Para que esto sea posible, los siguientes términos e iconos aparecen en vez de los pasos de procedimiento que se usan frecuentemente.

- |                    |   |
|--------------------|---|
| <b>resaltar</b>    | Use la tecla de navegación para mover un efecto de resalte hacia un elemento de menú o de pantalla que le interese.   |
| <b>seleccionar</b> | Después de “resaltar” un elemento de menú o de pantalla, presione la tecla <b>OK</b> para iniciar, ingresar a o guardar un elemento de menú o un campo de pantalla resaltado que le interese. |
| <b>→</b>           | Se usa en vez de “seleccionar” en pasos largos de procedimientos detallados.  |

---

**Ejemplo: “...Configuración → Ajustes de llamadas → Contestación de llamada...”**

---

## Instalación de la batería

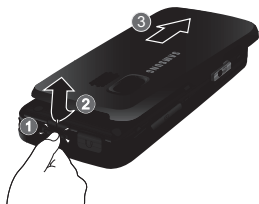
**Nota:** Este teléfono viene con una batería de ión de litio estándar recargable, parcialmente cargada, y un adaptador de viaje.

**¡Importante!** Debe cargar la batería completamente la primera vez que use el teléfono, de lo contrario se pudiera dañar la batería.

### Tapa de la batería

Retire la cubierta de la batería para tener acceso a la batería y a la ranura para la tarjeta microSD™.

Retirar la cubierta de la batería



Colocar nuevamente la cubierta de la batería




- Para **retirar la cubierta de la batería**, presione hacia abajo el pasador para soltar la cubierta de la batería (1), levante la cubierta levemente (2) y deslice la cubierta para quitarla (3).
- Para **colocar nuevamente la cubierta de la batería**, presione levemente el extremo superior de la tapa de la batería hacia abajo (1), y deslícela encima de la batería (2) hasta que se acomode en su lugar.

## Instalación de la batería



- Primero introduzca el extremo superior de la batería, alineando los contactos dorados del interior de la batería con los del teléfono (1), y luego empuje la parte inferior de la batería hacia abajo para insertarla en el teléfono hasta que se acomode en su lugar (2).

## Extracción de la batería

Antes de extraer la batería, apague el teléfono si fuera necesario. Para apagar el teléfono, presione  y manténgala presionada.






- Levante el extremo de la batería hacia arriba y sepárela del teléfono (1) y deslice la batería hacia arriba y afuera del teléfono (2).

## Carga de la batería

El teléfono se alimenta de una batería de ión de litio estándar recargable. Use solamente baterías y dispositivos de carga aprobados por Samsung. Los accesorios de Samsung están diseñados para maximizar la duración de la batería. **El uso de otros accesorios pudiera invalidar la garantía y causar daños al teléfono.**

### Indicador de carga baja de la batería

El indicador de carga de la batería, en la esquina superior derecha de la pantalla, indica su nivel de carga. Vigile la potencia de la batería y asegúrese de que la batería tenga un nivel de carga adecuado. Si continúa usando el teléfono sin cargar la batería, el teléfono se apagará.

- Cinco barras  indican una carga completa.
- Un icono de batería vacía  indica que la batería está casi descargada.
- Un icono de batería vacía parpadeante  y un tono acústico indican que le quedan dos o tres minutos antes de que la carga de la batería esté demasiado baja para operar el teléfono.

### Uso del adaptador de viaje

El adaptador de viaje que se incluye con el teléfono es un cargador ligero y conveniente que carga rápidamente el teléfono desde cualquier tomacorriente 120/220 VAC.

---

**¡Importante!** Para conectarlo a un abastecedor eléctrico fuera de Norteamérica, debe usar un adaptador con la configuración apropiada para el tomacorriente. El uso del adaptador equivocado pudiera dañar el teléfono y anular su garantía.

---


1. Enchufe el extremo grande del adaptador de viaje en un tomacorriente de pared estándar de 120 o 220 VAC.
2. Introduzca el extremo pequeño del adaptador de viaje en el conector para cargador y accesorios, ubicado en el costado del teléfono. Debe desenchufar el adaptador antes de extraer la batería del teléfono mientras se carga para evitar que se dañe.




## Activación del teléfono

Comuníquese con su proveedor de servicio móvil y siga sus instrucciones para obtener servicio, si fuese necesario. Le sugerimos que lea este manual para comprender a fondo los servicios que brinda el teléfono.

### Encendido del teléfono

- Presione y mantenga presionada la tecla  hasta que la pantalla se encienda. El teléfono empezará a buscar una señal de red y la hora, la fecha y el día aparecen en la pantalla.


Si se encuentra fuera del área de cobertura o de roaming de su proveedor, en la parte superior de la pantalla del teléfono aparecerá el icono indicando que no hay servicio . Si no puede realizar ni recibir llamadas, inténtelo de nuevo más tarde en otra ubicación o cuando el servicio esté disponible.

---


**Nota:** Como con cualquier otro dispositivo transmisor de radio, no toque la antena mientras usa el teléfono, ya que pudiera afectar la calidad de las llamadas y pudiera causar que el teléfono funcione a un nivel de potencia más alto del necesario.

---

### Para apagar el teléfono

- Con el teléfono cerrado, presione la tecla  y manténgala presionada durante dos segundos o más. El teléfono se apagará.

---

**Nota:** Si el teléfono está encendido y usted presiona  durante menos de un segundo, el teléfono no se apagará. Esto impide que el teléfono se apague por accidente.

---


## Configuración del correo de voz

El correo de voz permite que quienes llamen le dejen mensajes de voz, los cuales pueden recuperarse en cualquier momento.

---

**Nota:** Una vez que haya configurado la cuenta del correo de voz, puede usar la carpeta **Correo voz** (bajo el menú **Mensaje**) para ver detalles de los mensajes de voz en el buzón del correo de voz.

---

- En el modo de espera, presione la tecla y mantenga presionada  o marque su



propio número móvil para llamar al correo de voz. Siga las instrucciones del tutorial para usuarios nuevos para configurar su buzón de correo de voz.

### **Para escuchar el correo de voz**

- En el modo de espera, presione la tecla y mantenga presionada **1 00** o marque su propio número móvil para llamar al correo de voz. Una vez establecida la conexión, escuchará su saludo de voz y se le solicitará que ingrese su contraseña.

### **Tarjeta de memoria (opcional)**

El teléfono cuenta con una ranura para la tarjeta de memoria en el lado derecho o izquierdo, detrás de la cubierta de la batería. Puede instalar una tarjeta microSD™, la cual brinda memoria adicional para almacenar archivos (como archivos de sonido y fotos) en el teléfono.

#### **Instalación de una tarjeta de memoria**

1. Retire la cubierta de la batería desde la parte de atrás del teléfono. (Para obtener más información, consulte *“Tapa de la batería”* en la página 5.)
2. Introduzca la tarjeta de memoria — con el lado etiquetado dirigido hacia arriba y el extremo más pequeño apuntando hacia el teléfono — en la ranura para tarjetas de memoria.



3. Empuje la tarjeta de memoria en la ranura hasta que se acomode en su lugar.

4. Coloque nuevamente la cubierta de la batería.

### **Retiro de la tarjeta de memoria**

1. Retire la cubierta de la batería desde la parte de atrás del teléfono. (Para obtener más información, consulte *"Tapa de la batería"* en la página 5.)
2. Empuje la tarjeta de memoria en la ranura hasta que la tarjeta se libere.
3. Retire la tarjeta de memoria de su ranura.
4. Si lo desea, instale otra tarjeta de memoria. (Para obtener más información, consulte *"Instalación de una tarjeta de memoria"* en la página 9.)
5. Coloque nuevamente la cubierta de la batería.

### **Juego de audífono-micrófono (opcional)**

Su teléfono incluye un conector para adjuntar un juego opcional de audífono-micrófono. Puede usar un juego de audífono-micrófono o auriculares para escuchar conversaciones telefónicas o para escuchar a las funciones del reproductor de música.

- Conecte el juego de audífono-micrófono o los auriculares al conector en la parte superior del teléfono.



## Sección 2: Funciones de las llamadas

---

En esta sección se proporcionan procedimientos para realizar y contestar llamadas. También se describen las características, como los registros y temporizadores de llamadas, que le ayudan a realizar llamadas y a administrar el tiempo de las llamadas.

---


**Nota:** Los procedimientos de esta sección se pueden realizar usando el teclado del teléfono o el teclado QWERTY.

---

**Consejo:** Al usar el teclado QWERTY, se recomienda que también use unos audífonos opcionales o un estuche opcional para autos, tipo manos libres, o que ponga el teléfono en el modo de altavoz. (Para obtener más información, consulte “Tecla de altavoz” en la página 27.)


---

### Realización de una llamada

- ▶ Con el teléfono encendido, introduzca el número al que desea llamar usando el teclado y presione  para realizar la llamada.

### Llamadas de emergencia


Cuando llama a un número de emergencia, como al 9-1-1, el teléfono SCH-R451C se concentra en el modo de emergencia, permitiéndole que sólo haga llamadas al centro de llamadas de emergencia que contactó originalmente. Esto permite que los operadores del centro de emergencia despachen más fácilmente los servicios de ayuda, tal como policías, bomberos y personal médico de emergencia.

- ▶ Con el teléfono encendido, introduzca el número de emergencia al que desea llamar usando el teclado y presione  para realizar la llamada.

---

**Nota:** Puede definir hasta tres números de emergencia en el teléfono en el menú **Configuración** → **Ajustes de teléfono** → **Seguridad** → **Emergency #** (Número de emergencia).





---

**¡Importante!** Si necesita hacer una llamada de emergencia (911) con el modo de avión activado, tan sólo tiene que marcar el número de emergencia y presionar .

---




## Llamada tripartita

Llame a otros dos números y conéctelos a la llamada mediante la función de llamada tripartita.

1. En el modo de espera, introduzca el número de la primera persona de la llamada, luego presione .
2. Cuando se conecte con la primera persona, pídale que no cuelgue. Presione  para poner esa llamada en espera.
3. Introduzca el número telefónico de la segunda persona y presione .
4. Cuando conteste la segunda persona, presione  para conectar establecer la conexión entre los tres.

## Llamada con pausa manual

Para llamar manualmente a un número con pausas sin almacenarlo en la lista de contactos:

1. En el modo de espera, introduzca el número al que desea llamar.
2. Presione la tecla suave **Opciones**. En la pantalla aparecerán las siguientes opciones de pausas:
  - **Pausa de 2 segundos**: una pausa de 2 segundos después de la cual se reanuda la marcación.
  - **Espera**: una pausa permanente o fija (espera una acción del usuario).
3. Resalte la pausa que desea.
4. Presione la tecla  o la tecla  para introducir la pausa resaltada en una secuencia de números.
5. Presione  para llamar al número.

---

**Consejo:** Presione la tecla suave **Guardar** para almacenar pausas junto con el número si piensa llamar al número con frecuencia.

---

## Marcación rápida

La marcación rápida le permite realizar una llamada a cualquier contacto guardado en su lista de contactos, con sólo marcar el número de ubicación del contacto. Para obtener más información, consulte “*Marcación rápida*” en la página 35.

---

**Ejemplo:** Para marcar rápidamente la entrada del contacto asignado a la ubicación de marcación rápida 325, presione  o , presione  o , después presione y mantenga presionada la tecla  o la tecla .

---

## Marcación por voz



Las capacidades de reconocimiento de voz del teléfono SCH-R451C son excepcionales debido a la tecnología avanzada, independiente del altavoz. Lo que significa que usted no necesita “entrenar” su teléfono para que entienda su voz. Puede usar su voz *de manera natural* para marcar números.

---

**Nota: Finalice llamadas antes de reiniciar el software de reconocimiento de voz Nuance** — Cuando utiliza la marcación por voz para realizar una llamada, debe finalizar esa llamada antes de poder usar otros comandos de voz. Para obtener más información consulte “*Servicio de voz*” en la página 18.

---

Use el comando **Llamar** para marcar cualquier número almacenado en su lista de contactos pronunciando el nombre del contacto (marcación por nombre). También puede usar **Llamar** para marcar cualquier número telefónico, incluso números que no están guardados en la lista de contactos, con sólo decir los dígitos individuales del número (Llamar número).

- Para tener acceso al Servicio de voz, presione la tecla  o  y manténgala presionada. Siga las instrucciones que se pronunciarán.

### Consejos para la marcación por voz:

- Espere el tono antes de hablar.
- Hable claramente a un volumen normal, como si estuviera hablando con alguien por teléfono.
- Cuando diga un nombre completo, primero diga el nombre y después el apellido.

## Contestación de una llamada

### Entrantes

Cuando recibe una llamada, el teléfono muestra uno de los siguientes elementos:

- Si se puede identificar a quien llama, en la pantalla aparecerá el número de esa persona (o nombre, si está en Contactos).
- Si no se puede identificar a quien llama, en la pantalla aparecerá **Call from unavailable #** (Llamada de número no disponible), **Call from restricted #** (Llamada de número restringido) o no aparecerá ningún número.

---

**Consejo:** Puede asignar imágenes a entradas en los contactos. La imagen asignada a la entrada aparecerá en la pantalla cuando reciba una llamada de esa entrada. (Consulte la *“Asignar una imagen a un contacto”* en la página 34.)

---

El teléfono continuará notificándole la recepción de la llamada hasta que ocurra alguno de los siguientes sucesos:

- Usted contesta la llamada.
- La persona que llama finaliza la llamada.
- La llamada se envía al correo de voz.

### Determine el volumen del timbre para las llamadas

1. En el modo de espera, presione la tecla de volumen, ubicada en el costado izquierdo del teléfono.
2. Presione la tecla de volumen hacia arriba o hacia abajo hasta determinar el volumen del timbre de llamada que desee.

### Contestación de llamada

Seleccione entre dos métodos para contestar llamadas. Esta opción se puede cambiar en el menú **Configuración**.

- En el modo de espera, presione **Menú → Configuración → Ajustes de llamadas → Contestación de llamada**. Las siguientes opciones aparecerán en la pantalla:

- **Cualquier tecla:** se contestan las llamadas al presionar cualquier tecla excepto   , la tecla suave (izquierda) Bajar  , o la tecla suave (derecha) Ignorar .
- **Tecla Send** (de enviar): sólo presionando  se contesta una llamada.




## Llamada en espera

Si usted está en una llamada, el teléfono emite un tono cuando se está recibiendo una segunda llamada. Llamada en espera le permite contestar la segunda llamada y alternar entre ambas llamadas.

---

**Nota:** Para la disponibilidad de esta función, comuníquese con su proveedor de teléfono móvil.

---

1. Presione  para poner la primera llamada en espera, contestar la segunda llamada y pedirle al interlocutor que permanezca en la línea.
2. Presione  para poner la segunda llamada en espera y regresar a la primera llamada.
3. Presione  para alternar entre las llamadas.

## Identificación del llamante

La identificación de línea le permite identificar a la persona que le llama, mostrando su número en la pantalla. Si el nombre y número de quien llama están guardados en Contactos, también aparecerá el nombre. Si ha asignado una imagen a la entrada, ésta también aparecerá en la pantalla.



## Bloqueo de llamadas

Usted puede prevenir que su número aparezca en la pantalla de identificación de línea del otro teléfono con sólo activar **Bloqueo de llamada**.

1. En el modo de espera presione , ,  (o , , ).
2. Introduzca el número al que desea llamar, luego presione .

## Silencio del timbre de una llamada entrante

Para silenciar temporalmente el timbre de una llamada entrante:

- Mientras el teléfono está timbrando, presione la tecla de volumen , en el costado izquierdo del teléfono, hacia arriba o abajo o presione la tecla suave izquierda **Silenciar** .

## Cómo ignorar una llamada entrante

Las llamadas ignoradas se redirigen inmediatamente al correo de voz.

- Mientras el teléfono está timbrando, presione la tecla suave **Ignorar**.

## Llamadas recientes

El teléfono cuenta con registros de llamadas que retienen información acerca de las llamadas salientes, entrantes y perdidas. El menú **Llamadas** le permite acceder a esa información para consultarla, para regresar llamadas y para añadir contactos nuevos. También puede ver la hora de su última llamada y el total de todas las llamadas.

---

**Consejo:** Para ver rápidamente una lista de las 270 llamadas más recientes (salientes, entrantes y perdidas), presione brevemente la tecla  en el modo de espera. Aparecerá la pantalla **Todas las llamadas**.

---

## Llamadas salientes

Las últimas 90 llamadas salientes se guardan en el registro de llamadas salientes. Revise el registro de llamadas salientes para ver la hora y fecha de una llamada, así como otra información.

- En el modo de espera, presione **Menú → Llamadas recientes → Llamadas salientes**. En la pantalla aparecerá una lista de las llamadas salientes.

## Llamadas entrantes

Las últimas 90 llamadas entrantes se guardan en el registro de llamadas entrantes del teléfono. Puede revisar el registro de llamadas entrantes para ver la hora y fecha de cada llamada, así como otra información.

- En el modo de espera, presione **Menú → Llamadas recientes → Llamadas entrantes**. Aparecerá una lista de sus llamadas entrantes en la pantalla.

## Llamadas perdidas

Las últimas 90 llamadas perdidas (llamadas no contestadas) se guardan en el registro de llamadas perdidas. Revise el registro de llamadas perdidas para ver la hora y fecha de la llamada, así como otra información.

- En el modo de espera, presione **Menú → Llamadas recientes → Llamadas perdidas**. En la pantalla aparecerá una lista de las llamadas no contestadas.



## Borrar todas las llamadas

1. En el modo de espera, presione **Menú → Llamadas recientes → Todas las llamadas**. La lista de **Todas las llamadas** aparecerá en la pantalla con la primera llamada en la lista resaltada.
2. Presione la tecla suave **Opción** y seleccione **Borrar**. “¿Borrar todas las entradas?” aparecerá para que confirme la eliminación de todas las entradas en el registro de llamadas.

## Temporizador de llamadas

Mediante la característica Temporizador de llamadas puede revisar la duración de la última llamada, todas las llamadas y las llamadas realizadas durante el ciclo de vida del teléfono. Temporizador de llamadas es una característica no facturada.

- En el modo de espera presione **Menú → Llamadas recientes → Temporizador de llamada**.

## Contador de datos

Use el **Contador de datos** para ver la cantidad de datos que se ha enviado o recibido (o el total de los dos) mediante los servicios de datos compatibles con su teléfono. El contador de datos puede ser una herramienta útil para controlar el uso de datos, especialmente si en su contrato de servicio hay límites específicos.

- En el modo de espera, presione **Menú → Llamadas recientes → Contador de datos**.

## Almacenamiento de números de los registros de llamadas

Guarde números de su registro de llamadas **Salientes**, **Entrantes**, **Perdidas** y **Todas las llamadas** en Contactos.

1. En el modo de espera presione **Menú → Llamadas recientes**.
2. Use la tecla de navegación para resaltar el número que desea guardar en Contactos y presione **OK**.
3. Presione **Opciones → Guardar → Crear nuevo** para añadir el número como una entrada en los contactos, o seleccione **Actualizar existente** para buscar un contacto con el que desea asociar el nuevo número. Siga las instrucciones para almacenar el número en los contactos.

## Sección 3: Servicio de voz

---

El SCH-R451C incluye Nuance, software de reconocimiento avanzado que le permite usar su voz para marcar números, acceder a su lista de contactos y abrir herramientas.

### Comandos de voz

Para tener acceso al menú Comandos de voz desde el modo de espera.

- Presione y mantenga presionada la tecla  o presione .

“**Diga un comando**” aparecerá en la pantalla y se escuchará por el auricular, seguido por una lista de comandos disponibles.

— o bien —

- Presione **Menú → Voz servicio (Servicio de voz) → Comandos de voz**.

Siga las instrucciones que se pronunciarán para usar el servicio de voz. Use el comando **Llamar** para marcar cualquier número almacenado en su lista de contactos pronunciando el nombre del contacto (marcación por nombre). También puede usar **Llamar** para marcar cualquier número telefónico, incluso números que no están guardados en la lista de contactos, con sólo decir los dígitos individuales del número (Llamar número).

---

**Nota:** También puede configurar el teléfono para que inicie Nuance cuando usted conecte un juego de audífono-micrófono opcional al mismo. (Para obtener más información, consulte “*Activar aplicación de la voz*” en la página 20.)

---

### Consejos para el comando de voz:

- Espere el tono antes de hablar.
- Hable claramente a un volumen normal, como si estuviera hablando con alguien por teléfono.
- Cuando diga un nombre completo, primero diga el nombre y después el apellido.

## Configuración de voz

Configuración de voz le permite personalizar la forma en que Nuance interpreta sus comandos de voz. Para acceder al menú Configuración de voz:

- En el modo de espera presione **Menú → Servicio de voz → Configuración de voz.**

### Lista de resultados

Cuando Nuance no puede reconocer un nombre o número, aparece una lista de resultados con hasta tres posibles opciones y le solicita que confirme la correcta. Puede seleccionar cómo desea que Nuance use las listas de resultados al llamar por nombre, llamar por número y con contactos. Para cambiar la forma en que Nuance usará las listas de resultados:

- En el modo de espera presione **Menú → Servicio de voz → Configuración de voz → Lista de resultados.**

### Sensibilidad

Los ajustes de sensibilidad le permite personalizar la sensibilidad del software Nuance. Para configurar la sensibilidad:

- En el modo de espera presione **Menú → Servicio de voz → Configuración de voz → Sensibilidad.**

### Llamar número

Si tiene problemas constantemente con Nuance porque no reconoce los números que usted dice, intente adaptar la marcación de números a su voz. La adaptación puede mejorar la precisión del reconocimiento de dígitos, especialmente en el caso de personas con fuertes acentos regionales.

---

**Nota:** Una vez que adapte la marcación por dígitos, el teléfono estará personalizado a su voz, y únicamente a su voz. Otras personas no podrán usarlo a menos que restablezcan el teléfono en los ajustes predeterminados de fábrica.

---

La adaptación implica grabar varias secuencias de cuatro dígitos cada una. El proceso de grabación tarda aproximadamente un minuto.

## Adaptar dígitos

Para adaptar la marcación por dígitos, haga lo siguiente:

- En el modo de espera, seleccione **Menú → Servicio de voz → Configuración de voz → Llamar número → Adaptar dígitos**.

## Restablecimiento de dígitos

Puede elegir restablecer la marcación de números con voz a los parámetros predefinidos de fábrica.

- En el modo de espera, seleccione **Menú → Servicio de voz → Configuración de voz → Llamar número → Restablecer dígitos**.

## Consejos para adaptar la marcación de números con voz

- Use la función Adaptar dígitos en un lugar silencioso.
- Asegúrese de esperar el tono antes de empezar a hablar.
- Hable claramente y diga cada dígito en forma marcada.
- Si se equivoca al grabar una secuencia de dígitos o si se produce un ruido inesperado que estropea la grabación, vuelva a grabar la secuencia.
- Sólo adapte dígitos si suele tener problemas con la marcación por números. Una vez que haya llevado a cabo el proceso de adaptación, la marcación por dígitos no funcionará tan bien para otras personas que usen su teléfono. (Siempre puede restablecer la adaptación de dígitos a su estado original.)

## Audio

Audio le permite especificar qué mensajes de texto del sistema desea que el teléfono le reproduzca por el auricular durante la marcación de voz.

- En el modo de espera presione **Menú → Servicio de voz → Configuración de voz → Audio**.

## Activar aplicación de la voz

Activar aplicación de la voz le permite especificar cómo iniciar el servicio de voz. Para programar la tecla o acción que iniciará Nuance, realice lo siguiente:

- En el modo de espera presione **Menú → Servicio de voz → Configuración de voz → Activar aplicación de la voz**.

## Sección 4: Explicación del teléfono

---

En esta sección se describen algunas de las características clave del teléfono, También se describen el formato de la pantalla y los iconos que aparecen cuando se está utilizando el teléfono.

### Características del teléfono

- Servicio de mensajería de voz y de texto tanto doméstico como internacional (disponible en las redes asociadas)
- Datos de alta velocidad (tecnología CDMA 2000 1x)
- Tecnología inalámbrica Bluetooth® (vea la nota)
- Tecnología de posicionamiento global (GPS, por sus siglas en inglés)
- Funciones PIM
- Mensajería con imagen (MMS)
- Mensajería de texto (SMS)
- Mensajería de correo electrónico
- QWERTY, teclado
- Cámara digital integrada de 1.3 mega píxeles
- Marcación por voz
- Altavoz

---

**Nota:** El teléfono SCH-R451C apoya el perfil manos libres inalámbrico y el perfil de puerto en serie y perfiles OBEX para la tecnología móvil Bluetooth®. El SCH-R451C no apoya el perfil de puerto en serie para la tecnología móvil Bluetooth.

---

## Vista del teléfono cerrado



## Características

1. **Tecla de volumen:** le permite ajustar el volumen del timbre en el modo de espera, ajustar el volumen de voz durante una llamada o silenciar el timbre al recibir una llamada.
2. **Tecla suave izquierda:** le permite navegar por menús y aplicaciones.
3. **Tecla del altavoz:** le permite activar/desactivar el modo de altavoz del teléfono.
4. **Tecla SEND:** le permite realizar y recibir llamadas. En el modo de espera, presione esta tecla una vez para mostrar el registro de llamadas recientes.
5. **Teclas alfanuméricas:** use para introducir números, letras y caracteres.
6. **Auricular / Altavoz:** le permite escuchar tonos de timbre y alertas, tonos de alarma y a las personas con quienes habla por teléfono.

7. **Pantalla:** indica el estado del teléfono, incluyendo los números marcados, pantallas de características y funciones, iconos de estado, indicadores de mensajes, potencia de la señal.
8. **Tecla OK:** en el modo de espera, inicia el menú Prepago. Si se presiona al navegar por un menú, acepta la selección resaltada en el menú.
9. **Tecla de navegación:** en el modo de menús, le permite desplazarse por las opciones de menú del teléfono. En el modo de espera, le permite tener acceso a funciones predeterminadas.
10. **Tecla de correo de voz:** le permite marcar rápidamente a la cuenta del correo de voz para ver los mensajes de voz.
11. **Teclas de funciones especiales:** introducen caracteres especiales o realizan varias funciones.
12. **Micrófono:** le permite que el interlocutor le escuche claramente mientras usted le habla.
13. **Conector para energía y accesorios:** se utiliza para enchufar los accesorios de carga y para conectar audífonos o cualquier otro cable de accesorio disponible para el teléfono.
14. **Tecla suave derecha:** le permite navegar por menús y aplicaciones.
15. **Tecla CLR (cancelar):** borra caracteres de la pantalla cuando se encuentra en el modo de introducción de texto. Presione esta tecla para regresar al menú o pantalla anterior al navegar por las características del teléfono.
16. **Tecla de finalizar:** finaliza una llamada. Presione la tecla END y manténgala presionada para encender o apagar el teléfono. Al recibir una llamada, presione esta tecla para enviar la llamada al correo de voz.
17. **Tecla de cámara/Reproductor de música:** presiónela para activar la cámara. Presiónela y manténgala presionada para iniciar la función del reproductor de música.
18. **Tecla de servicio de voz:** en el modo de espera, presione y mantenga presionada esta tecla para iniciar el servicio de voz.

## Vista delantera del teléfono abierto



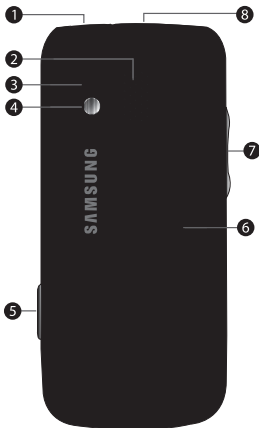
### Características

1. **Tecla suave 1** (Tecla suave izquierda): le permite seleccionar la opción indicada en la esquina inferior izquierda de la pantalla.
2. **Tecla shift** (Tecla de cambios): alterna el modo **ABC** entre **ABC**, **Abc** y **abc**.
3. **Tecla de mensajes**: inicia el menú **Mensajes**.
4. **Tecla Fn** (Tecla de función de texto): En el modo de introducción de texto, presione para poder introducir caracteres de función (caracteres en mayúscula en el teclado).
5. **Tecla de espacio**: introduce un caracter de espacio en la introducción de texto.
6. **Tecla de flecha/navegación**: en el modo de menús, le permite deslizarse por las opciones de menú del teléfono. En el modo de espera, le permite tener acceso a funciones predeterminadas.



7. **Tecla suave 2** (Tecla suave derecha): le permite seleccionar la opción indicada en la esquina inferior derecha de la pantalla.
8. **Tecla OK**: en el modo de espera, inicia el menú Prepago. Al navegar por un menú, acepta la opción de menú resaltada.
9. **Tecla Atrás/Cancelar**: borra caracteres de la pantalla cuando se encuentra en el modo de introducción de texto. Presione esta tecla para regresar al menú o pantalla anterior al navegar por las características del teléfono.

## Vista trasera del teléfono cerrado



1. **Conector del juego audífono-micrófono**: se usa para conectar un juego audífono-micrófono o dispositivo de TTY al teléfono.
2. **Rejilla del altavoz**: le permite escuchar tonos de timbre y alertas, tonos de alarma y a los interlocutores.





3. **Lente de la cámara:** el lente de la cámara integrada.
4. **Espejo:** le permite posicionar la lente de la cámara para tomar autorretratos.
5. **Tecla de cámara/Reproductor de música:** inicia la función de cámara o del reproductor de música del teléfono.
6. **Tapa de la batería:** le permite tener acceso a la batería del teléfono.
7. **Tecla de volumen:** le permite ajustar el volumen del timbre en el modo de espera, ajustar el volumen de voz durante una llamada o silenciar el timbre al recibir una llamada.
8. **Pasador para soltar la cubierta de la batería:** libera la cubierta de la batería para retirarla.

## Teclas de comando

Las funciones de las teclas de comando están determinadas por lo que aparece arriba de cada una de ellas en la pantalla.







### Tecla suave izquierda

Algunas funciones de la tecla suave izquierda son las siguientes:

- En el modo de espera, presione la tecla suave izquierda **Menú**  o  para mostrar la pantalla **Menú**.
- Cuando la función de la tecla suave izquierda sea **Editar**, presione la tecla suave izquierda  o  para editar un campo.

### Tecla suave derecha

Algunas funciones de la tecla suave derecha son las siguientes:


- En el modo de espera, presione la tecla suave derecha **Acceso Web**  o  para iniciar la pantalla **Web**.
- Cuando la función de la tecla suave derecha sea **Opción**, presione la tecla suave  o  y aparecerá el menú **Opciones**.
- Cuando la función de la tecla suave derecha sea **Atrás**, presione la tecla suave  o  para retroceder un nivel de menú.

### Tecla OK





- En el modo de espera, presione la tecla **OK**  o  para iniciar el menú **Prepago**.
- En algunos menús, presione la tecla **OK**  o  para aceptar la selección resaltada.







- En el modo de cámara, presione la tecla **OK**  o  para **TOMAR** una foto.
- Cuando la función de la tecla **OK** es **Editar**, presione la tecla **OK**  o  para editar el campo.

### Tecla de altavoz




La tecla de altavoz  se usa para poner el teléfono en el modo de altavoz. Le permite usar el teléfono con las manos libres, y/o compartir una llamada con otra persona cercana, como por ejemplo en una oficina o una sala de conferencia.

### Tecla de cancelar


La tecla **Cancelar/Atrás**  o  se usa para borrar o despejar números, texto o símbolos de la pantalla. También puede usar la tecla  o  para regresar a un menú anterior.







- Si se equivoca al introducir un carácter, presione brevemente  o  para retroceder (y eliminar) el carácter.
- Para borrar toda la frase, presione y mantenga presionada la tecla  o .
- Al navegar por un menú, presione brevemente  o  para retroceder un nivel de menú

### Tecla de finalizar


- Presione la tecla de finalizar  y manténgala presionada para encender el teléfono.
- Presione brevemente  una vez para desconectar una llamada.
- Presione  para regresar al modo de espera desde cualquier menú o para cancelar la última información que se introdujo.

### Tecla de enviar


La tecla de enviar  se usa para contestar llamadas, hacer llamadas y volver a marcar el último número marcado, recibido o perdido.

- Presione  una vez para contestar llamadas.
- Introduzca un número y presione brevemente  para realizar una llamada.
- Presione brevemente  en el modo de espera para que aparezca una lista de las llamadas recientes, tanto recibidas como realizadas en el teléfono.
- Presione  dos veces en el modo de espera para llamar al número más reciente.
- Presione  para activar una llamada en espera. Presione  otra vez para regresar a la otra llamada.

## Tecla de navegación

Use las teclas direccionales en la tecla de navegación  para explorar los menús, los submenús y las listas. Cada tecla de dirección funciona también como un acceso directo para iniciar aplicaciones. (Para obtener más información, consulte “Navegación por los menús” en la página 38)

## Tecla de cámara/Reproductor de música

Presione la tecla de cámara/reproductor de música  que está ubicada en el costado derecho del teléfono para activar la cámara integrada al teléfono y para tomar fotos, o presione y manténgala presionada para activar el reproductor de música integrado en el teléfono para reproducir archivos de música cargados en una tarjeta opcional de memoria microSD™.

## Iconos de la pantalla

El teléfono SCH-R451C puede mostrarle una lista de los iconos que aparecen en la línea superior de la pantalla. Para tener acceso al glosario de iconos:

- En el modo de espera, seleccione **Menú → Configuración → Teléfono → Glosario de iconos**.

## Iluminación de fondo

La iluminación de fondo ilumina la pantalla y el teclado. Cuando se presiona cualquier tecla o se abre el teléfono, la iluminación de fondo se enciende. La iluminación de fondo se apaga cuando no se presiona ninguna tecla dentro del intervalo de tiempo fijado en el menú **Iluminación de fondo**.

---




**Nota:** Durante una llamada telefónica, la iluminación de fondo se atenúa después de 10 segundos y después de 30 segundos se apaga para conservar energía de la batería, independientemente del ajuste configurado en el menú Iluminación de fondo.

---



Para obtener más información, consulte “Ajustes de pantalla” en la página 44.

## Los modos del teléfono


### Modo de contestación de llamadas

Puede elegir contestar una llamada presionando cualquier tecla, excepto  o , presionando sólo la tecla , o abriendo el teléfono. (Para obtener más información, consulte “Ajustes de llamada” en la página 45)

### Modo de introducción de texto

El modo de introducción determina la forma de introducción de texto, números y símbolos. Mientras se encuentre en alguna pantalla de introducción de texto, presione la tecla suave izquierda  o , después elija el modo de introducción en el menú emergente usando la tecla de navegación. Los modos opcionales de introducción son **Palabra**, **Abc**, **ABC**, **Símbolos** y **123**. (Para obtener más información, consulte “Introducción de Texto” en la página 57)

---

**Consejo:** Con el teléfono cerrado, también puede intercambiar entre **Palabra**, **Abc** y **123** presionando y manteniendo presionada la tecla .

---

### Modo de bloqueo

Cuando el teléfono está en el modo de bloqueo, se establecen restricciones en el uso del teléfono. Puede recibir llamadas y mensajes, pero no puede realizar llamadas (excepto a números de emergencia) hasta que desbloquee el teléfono. El modo de bloqueo también restringe el acceso a menús y a la tecla de volumen. Se solicitará el Código de Bloqueo del Teléfono. Para tener acceso a los ajustes de bloqueo:

- En el modo de espera, presione **Menú** → **Configuración** → **Ajustes de teléfono** → **Seguridad** → **Bloquear teléfono**.



### Modo de espera

El modo de espera es el estado del teléfono una vez que encuentra servicio y está inactivo. El teléfono pasa al modo de espera:

- Después de encender el teléfono.
- Cuando se presiona  después de una llamada o desde dentro de un menú.

En el modo de espera, verá la hora, el día y la fecha, así como los iconos de estado del teléfono.

## Realice llamadas en el modo de espera

1. Mientras está en el modo de espera, introduzca un número telefónico y presione  para realizar una llamada.
2. Presione  para regresar al modo de espera.

## Reciba mensajes en el modo de espera


Puede recibir mensajes en el modo de espera. Se emite un tono de alerta y en la pantalla aparece un mensaje de notificación cuando se recibe un mensaje nuevo. Aparecen las siguientes opciones de mensajes de llamada:

- **Ver ahora:** esta selección le permite ver los mensajes en este momento.
- **Ver más tarde:** esta selección le permite ver los mensajes en una fecha posterior.

► Resalte la opción de visualización deseada y presione .

## Ajuste del timbre

Puede ajustar el volumen de timbre para llamadas o mensajes entrantes.

► En el modo de espera, presione la tecla de volumen , ubicada en el costado izquierdo del teléfono, hacia arriba o hacia abajo. Las opciones son:


- |                  |                |
|------------------|----------------|
| • Timbre apagado | • Mediano      |
| • Vibrar         | • Mediano/Alto |
| • Bajo           | • Alto         |
| • Bajo/Mediano   | • Vibrar/Alto  |

## Modo de conversación

Sólo puede realizar y recibir llamadas cuando el teléfono está encendido. Durante una llamada, el teléfono se encuentra en el modo de conversación. Presione la tecla suave **Opción** para mostrar una lista de opciones de menú.

## Modo de altoparlante

El modo de altavoz le permite usar el teléfono con las manos libres y compartir una llamada con otra persona cercana. Para activar y desactivar el modo de altoparlante:

- En el modo de espera, presione la tecla de altavoz  hacia abajo y manténgala presionada hasta que aparezca “**Altoparlante activado**” o “**Altoparlante desactivado**” en la pantalla.

---

**Nota:** El teléfono ingresa automáticamente al modo de altoparlante cuando marca una llamada usando el teclado QWERTY y el teléfono al que se marcó empieza a timbrar.

---

---

**Caution!:** Mantenga el teléfono alejado del oído durante el modo de altavoz.



---

## Modo silencioso

El modo silencioso hace que el teléfono funcione sin tonos. Para activar y desactivar el modo silencioso:

- En el modo de espera, presione y mantenga presionada la tecla .

## Modo de vibrar

- En el modo de espera, presione repetidamente la tecla de volumen  en el costado izquierdo del teléfono hasta que aparezca **Vibrar** en la pantalla. El icono de vibrar  aparece en la pantalla cuando el teléfono está en el modo de vibración.



## Modo de cámara

El modo de cámara le permite activar la cámara del teléfono para tomar fotos. En el modo de cámara, también puede ajustar la resolución y el aspecto de las fotos.

---

**Nota:** Para obtener más información, consulte “*Cámara*” en la página 47

---

- **Entrada al modo de cámara:** en el modo de espera, presione la tecla de cámara/ reproductor de música  que está ubicada en el costado derecho del teléfono.
- **Salida del modo de cámara:** presione la tecla .



## Modo del reproductor de música

El modo del reproductor de música le permite activar las funciones del teléfono para reproducir archivos de música desde una tarjeta microSD™ opcional.

---

**Nota:** Para obtener más información, consulte “Tarjeta de memoria (opcional)” en la página 9 y “Reproductor de música” en la página 48.

---

- **Entrar al modo de reproductor:** en el modo de espera, presione y mantenga presionada la tecla de cámara/reproductor de música , en el costado derecho del teléfono.
- **Salir del modo de reproductor de música:** presione .



## Sección 5: Explicación de los contactos

---

Se pueden almacenar hasta 500 entradas en los contactos. Cada entrada puede tener asociados hasta cinco números telefónicos y una dirección de correo electrónico. Cada número de teléfono puede tener hasta 32 dígitos, mientras que los nombres asociados pueden tener hasta 32 caracteres. Puede asignar los números de marcación rápida deseados para cada entrada. Con los ajustes de seguridad del teléfono también puede marcar la lista de contactos como restringida para impedir el acceso no autorizado.

---

**Nota:** Aunque los procedimientos de esta sección se describen para el teclado telefónico, también se pueden realizar usando el teclado QWERTY.

---

### Búsqueda de un contacto

#### *Método de tecla de acceso directo/de menú*


Si ha almacenado una entrada con nombre en la lista de contactos, **Buscar** le permite localizarlo rápidamente.

- ▶ En el modo de espera, presione **Menú → Contactos → Buscar**.  
— o bien —
- ▶ Presione la tecla de acceso directo para contactos / tecla de navegación hacia **abajo** para abrir **Contactos**, y luego presione **Buscar**.

La ventana **Buscar** aparece en la pantalla, mostrando su lista de contactos con el campo **Ir a** y los primeros contactos resaltados.

#### *Método por voz*

Use el comando **Servicio de voz → Buscar** para ver información de contacto, para cualquier contacto guardado en la lista de contactos, con sólo decir el nombre. Para buscar información de un contacto específico:

1. En el modo de espera, presione  y manténgala presionada para iniciar **Servicio de voz**. En la pantalla aparece “**Diga un comando**” y la misma frase se escucha por el altoparlante.
2. Diga “**Buscar**” y luego el nombre del contacto .

## Añadir contactos nuevos

### Método de marcación

1. Mediante el teclado, introduzca el número que desea añadir a los **Contactos**.
2. Presione la tecla suave **Guardar** e introduzca la información del contacto.

### Método de menús

1. En el menú **Contactos** seleccione **Añadir un contacto nuevo**.
2. Introduzca la información del contacto de la entrada nueva usando cualquiera de los teclados.

## Eliminar un contacto

- Busque la entrada de contactos que desee borrar. Luego presione **Opciones** → **Borrar**.

## Edición de contactos

1. Presione **Menú** → **Contactos** → **Buscar** y seleccione el contacto que desea cambiar.
2. Presione **Editar** y realice los cambios que desea hacer.

## Asignar una imagen a un contacto

Cuando asigna una foto a una entrada en los contactos, dicha foto aparece en la pantalla cuando recibe una llamada de ese contacto.

1. Busque la entrada en los contactos que desea editar y presione **Editar**
2. Resalte el campo **Imagen** (en la parte superior de la pantalla **Editar contacto**), presione la tecla suave **Fijar** y seleccione una imagen de la memoria del teléfono o de la tarjeta de memoria instalada. También puede abrir el módulo de cámara para tomar una foto para este contacto.

## Asignar un tono de timbre a un contacto

Cuando asigna un tono de timbre a una entrada en los contactos, el teléfono lo reproduce cuando recibe una llamada de ese contacto, en vez del tono de timbre de llamadas de voz.

1. Busque la entrada en los contactos que desea editar y presione **Editar**

2. Resalte el campo **Tono de timbre**, presione la tecla suave **Fijar** y elija uno de los tonos siguientes:
  - **Mis timbres**
  - **Mis sonidos**

## Almacenamiento de un número después de una llamada

Una vez finalizada una llamada, puede almacenar el número de la persona que llama en su lista de contactos.

---

**Nota:** Si la llamada era entrante y no se dispone de información de identificación del llamante, entonces la opción de **Guardar** tampoco estará disponible.

---

1. Después de finalizar la llamada, la hora de la llamada, la duración de ésta, el número de teléfono y el nombre de su interlocutor (si está disponible) aparecen en la pantalla.
2. Presione la tecla suave **Guardar** y elija una opción:
  - **Crear nuevo:** le permite crear una nueva entrada de contactos.
  - **Actualizar existente:** le permite añadir el número a una entrada de contactos ya existente.

## Marcación rápida

Marcación rápida le permite marcar rápidamente al número de un contacto presionando una secuencia de teclas de números asignados a este contacto. Puede asignar uno o más números de marcación rápida a una entrada en los contactos durante la creación de una entrada nueva o editando una entrada existente. Los números de marcación rápida pueden ser uno, dos o tres dígitos.

### Asignación de un número de marcación rápida

1. Mientras introduce un número de teléfono para un contacto, presione **Opción** → **Fijar marcación rápida**.
2. Seleccione un número de marcación rápida no asignado y presione **Fijar**.

### Eliminar un número de marcación rápida

- Localice el número de teléfono para un contacto, presione **Opción** → **Eliminar marcación rápida**.

## Grupos de contactos

Mediante los grupos de contactos puede enviar fácilmente mensajes a múltiples contactos seleccionados. También puede usar los grupos para buscar entradas en los contactos y para añadir o eliminar nombres de contactos en un grupo, o para crear un grupo o cambiar su nombre.

### Añadir múltiples contactos a un grupo

La opción Añadir le permite añadir uno o más contactos existentes a un grupo.

1. En el menú **Contactos** seleccione **Grupo** y seleccione un grupo.
2. Presione **Opciones** → **Añadir**, y resalte contactos que desea añadir al grupo presionando **OK** o **OK**.
3. Presione **Listo** para añadir los contactos al grupo.

### Cambio del nombre de un grupo

La opción Cambiar nombre le permite cambiar el nombre de cualquiera de los grupos, salvo **Sin grupo**.

1. En el menú **Contactos** seleccione **Grupo**. En la pantalla aparece el menú **Lista de grupos**.
2. Resalte el nombre del grupo que desea cambiar (que no sea **Sin grupo**), después presione la tecla suave **Opciones** → **Renombrar**. Introduzca los cambios al nombre de grupo y presione **GUARDAR** **OK** o **OK**.

### Adición de un nuevo grupo

1. En el menú **Contactos** seleccione **Grupo**. En la pantalla aparece el menú **Lista de grupos**.
2. Presione la tecla suave **Nuevo**, introduzca un nuevo nombre de grupo, y luego presione **GUARDAR** **OK** o **OK**.

### Borrar un grupo

1. En el menú **Contactos** seleccione **Grupo**. En la pantalla aparece el menú **Lista de grupos**.

2. Resalte el grupo que desea borrar, después presione la tecla suave **Opción → Borrar**.

---

**Nota:** Cuando elimina un grupo, todos los contactos asignados regresan al estado **No hay grupo**.

---

## Información de la memoria

La opción de menú **Información de la memoria** permite ver la cantidad de memoria que ha utilizado en el almacenamiento de entradas de contactos, así como el monto de memoria que queda disponible para guardar más contactos.








- En el menú **Contactos**, seleccione **Información de la memoria**. Se muestra la cantidad de memoria usada y restante (libre) para contactos.


## Sección 6: Navegación por los menús

---

En esta sección se explica la navegación por los menús del teléfono.

### Navegación por los menús





Ingresa a los menús y submenús en el teléfono usando la tecla de navegación , las teclas de flechas , , ,  y las teclas suaves  o  o use un acceso directo.

1. En el modo de espera, presione la tecla suave **Menú** . En pantalla aparecerá el primero de varios menús.



---

**Nota:** Es posible que aparezca más de un menú en la pantalla. Este parámetro puede modificarse en el menú **Ajustes de pantalla/Estilo de menús**.

---

2. Use la tecla de navegación para recorrer los menús.
3. Presione  o  para ingresar al menú o submenú que aparece en la pantalla.
4. Presione la tecla suave **Atrás** o presione  o  para regresar al menú anterior.

### Regreso al menú anterior

- Presione la tecla suave **Atrás** para regresar a un menú anterior.
- Cuando **Atrás** no aparezca en la pantalla, presione  o  para regresar al menú anterior.

## Atajos con las teclas de navegación

### Teclado QWERTY cerrado

En el modo de espera con el teclado QWERTY cerrado, presione una tecla de navegación para iniciar la aplicación correspondiente a la tecla en el patrón que se muestra a continuación.



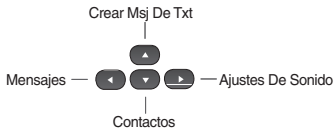
### Teclado QWERTY abierto

En el modo de espera con el teclado QWERTY abierto, el patrón de la aplicación de la tecla de navegación gira 90° como se muestra aquí.




### Accesos directos mediante el teclado QWERTY

En el modo de espera y con el teclado QWERTY abierto, tiene la opción de usar las teclas de flecha en el teclado QWERTY mismo para iniciar aplicaciones, como se muestra aquí.



## Navegar usando un acceso directo

También puede ingresar a los menús y submenús usando números de menú. Antes de poder navegar usando un acceso directo, necesitará saber el número de menú o submenú al que desea ingresar.

1. En el modo de espera, presione la tecla suave **Menú**  $\Rightarrow$  o 
2. Presione el número del menú, submenú, etc. correspondiente a la característica a la que desea acceder.

---

**Ejemplo:** Presione  $\Rightarrow$  o , después presione  o  para herramientas y luego  o  para calendario.

---



## Sección 7: Herramientas

---

En esta sección se explica cómo usar las funciones del teléfono para ver el calendario actual, programar citas, configurar alarmas, realizar cálculos matemáticos sencillos, y mucho más.

### Bluetooth

Bluetooth es una tecnología de telecomunicación inalámbrica a corto rango, capaz de intercambiar información a una distancia de alrededor de 30 pies sin requerir de una conexión física.

#### Activar/Desactivar Bluetooth

- ▶ En el modo de espera, presione **Menú → Herramientas → Bluetooth → Ajustes de Bluetooth**, y luego presione **Habilitar** o **Deshabilitar**.

#### Añadir dispositivo nuevo

1. En el modo de espera, presione **Menú → Herramientas → Bluetooth → Añadir dispositivo nuevo**. Cuando se le solicite, encienda Bluetooth, si fuera necesario.
2. Ponga el nuevo dispositivo Bluetooth en modo de detección. (Consulte el manual de usuario del dispositivo para obtener más información.)
3. El teléfono buscará dispositivos detectables disponibles y los mostrará en la pantalla. Use la tecla de navegación para resaltar el dispositivo que desea sincronizar con el teléfono. Luego presione **APARE** (Sincronizar) **OK** o **OK** para sincronizar con el teléfono el dispositivo seleccionado. Se le solicitará que introduzca la clave de acceso o número PIN del dispositivo seleccionado.

#### Lista de registrados

La lista de registrados contiene dispositivos Bluetooth sincronizados y le permite conectar/desconectar de un dispositivo o modificar los ajustes de dispositivos sincronizados.

- ▶ Desde en menú de espera, presione **Menú → Herramientas → Bluetooth → Lista de registrados**.

## Ajustes de Bluetooth

Ajustes de Bluetooth le permite establecer la disponibilidad de Bluetooth de su teléfono y ver y establecer informaciones acerca de la capacidad de Bluetooth de su teléfono.

- Desde en menú de espera, presione **Menú → Herramientas → Bluetooth → Ajustes de Bluetooth**.

## Calendario

Calendario permite ver el mes actual, el pasado y el venidero en formato de calendario y programar eventos. Mientras ve el calendario, la fecha en curso se resalta, y los días con eventos programados aparecen rodeados por un recuadro.

- En el modo de espera presione **Menú → Herramientas → Calendario**.

## Bloc de notas

Elabore notas y guárdelas en el bloc de apuntes. Regrese al bloc de apuntes en cualquier momento para revisar y editar sus notas.

- En el modo de espera presione **Menú → Herramientas → Bloc de notas**

## Alarma

La alarma le permite fijar hasta tres alarmas, es decir, como tres relojes despertadores que pueden montarse para que se activen una sola vez, o para que vuelvan a sonar cada día a una hora específica. Una vez que se programe la alarma, es fácil cambiarla o apagarla.

---

**Nota:** La alarma no funciona cuando el teléfono está apagado. Si la hora establecida para una alarma que debía sonar todo los días transcurre mientras el teléfono está apagado, la alarma se producirá al día siguiente a la hora especificada.

---

- En el modo de espera presione **Menú → Herramientas → Alarma**.

## Hora mundial

Hora mundial le deja ver la hora del día o de la noche en cualquiera de los 24 diversos horarios alrededor del mundo.

---

**Nota:** Para usar Hora mundial necesita el servicio digital de su proveedor de servicio móvil

---

- En el modo de espera presione **Menú → Herramientas → Hora mundial**. En la pantalla aparece un mapa del mundo. Use la tecla de navegación para recorrer las zonas horarias



## Calculadora

Usted puede realizar cálculos, incluyendo suma, resta, multiplicación y división, usando el teléfono.

- En el modo de espera presione **Menú → Herramientas → Calculadora**.

## Cronómetro

El cronómetro brinda un temporizador que le permite grabar lapsos de tiempo.

- En el modo de espera presione **Menú → Herramientas → Cronómetro**. Para iniciar, detener y reanudar el temporizador, presione  o .

## Convertidor

El convertidor convierte valores para divisa, longitud, peso, volumen, área y temperatura. En el convertidor de moneda, puede cambiar o añadir tipos de cambio.

- En el modo de espera presione **Menú → Herramientas → Convertidor**.

## Calculadora de propinas

La calculadora de propina le permite calcular la cantidad de porcentaje para una propina y el total de la cuenta para múltiples personas que pagan.

- En el modo de espera presione **Menú → Herramientas → Calculadora de propina**.

## Sección 8: Ajustes

---

Esta sección explica cómo configurar el idioma, las preferencias de red, las opciones de seguridad y otros parámetros del teléfono.

### Ubicación

Use el ajuste **Ubicación** para especificar si el teléfono transfiere datos del sistema de posicionamiento global (GPS, por sus siglas en inglés) en forma continua o sólo cuando hace una llamada de emergencia (911).

---

**Nota:** Consulte a su proveedor de teléfono móvil para determinar si/cuándo/dónde están disponibles los servicios basados en la ubicación.

---

- Desde el modo de espera, presione **Menú → Configuración → Ubicación**, luego seleccione **Ubicación encendida** o **Sólo 911**.

### Ajustes de pantalla

Los **Ajustes de pantalla** le permiten cambiar la apariencia de los menús del teléfono, la brillantez y el contraste de la pantalla, así como el contenido de la pantalla, para satisfacer mejor sus necesidades.

- En el modo de espera presione **Menú → Configuración → Ajustes de pantalla**.
  - **Estilo de menús:** seleccione si el menú principal aparecerá como Iconos o como una Lista de etiquetas del menú.
  - **Imagen de fondo:** elija las imágenes que aparecerán como el fondo en la pantalla del teléfono mientras está en el modo de espera.
  - **Formato de reloj:** especifique si en la pantalla se mostrará la hora y fecha y el estilo de reloj.
  - **Tema:** elija el juego de colores que se usará para mostrar menús y pantallas en la pantalla de visualización del teléfono.
  - **Tamaño de fuente de marcación** (el teléfono muestra incorrectamente **Fuente tamaño de marcación**): seleccione el tamaño de la fuente utilizada para presentar los dígitos que marque.
  - **Iluminación de fondo:** se usa para establecer las opciones para la pantalla principal, el teclado y durante la carga, así como la brillantez de la misma.

## Ajustes de sonido

La opción **Ajustes de sonido** le permite personalizar las propiedades de audio del teléfono, como los timbres, tonos de teclas, alertas, melodía al encender el teléfono, etc.

- ▶ En el modo de espera presione **Menú → Configuración → Ajustes de sonido**.
  - **Volumen**: establezca el volumen predefinido para los timbres de llamadas, alertas de mensajes y alarmas.
  - **Tipo de timbre**: asigne tonos de timbre o sonidos para llamadas de voz y mensajes.
  - **Alertas**: establezca tonos para Tono de minuto, Roaming, Conexión de llamada, Al encender/apagar y Alerta de carga.
  - **Tono de teclas**: ajuste el volumen y la duración de los tonos generados al presionar teclas del teclado.

## Ajustes de llamada

El menú **Ajustes de llamadas** le permite establecer opciones de llamada tales como Reintento automático, Ajustes de datos para llamadas de datos, y mucho más.

- ▶ En el modo de espera, presione **Menú → Configuración → Ajustes de llamada**.
  - **Contestación de llamadas**: elija cómo desea contestar una llamada; presionando la tecla Send o cualquier tecla.
  - **Contestar automáticamente**: determine si el teléfono contestará automáticamente las llamadas entrantes y establezca un período de tiempo antes de contestar automáticamente.
  - **Reintento automático**: determine si el teléfono volverá a marcar automáticamente un número si no se contesta.
  - **Modo de TTY**: seleccione TTY completo, TTY+Hablar, TTY+Escuchar o TTY apagado.
  - **Privacidad de voz**: elija el nivel de privacidad: Estándar o Mejorada.

## Ajustes de teléfono

**Ajustes de teléfono** le permite personalizar las funciones del teléfono.

- ▶ En el modo de espera presione **Menú → Configuración → Ajustes de teléfono**.
  - **Modo de avión**: establece el teléfono en el modo de avión que deshabilita las funciones de radiocomunicación del teléfono, pero le permite usar otras funciones con seguridad en entornos sensibles, como a bordo de una aeronave.
  - **Idioma**: elija entre English (Inglés) o Español para usar por el teléfono.
  - **Seguridad**: le permite bloquear su teléfono, programar números de emergencia, activar o desactivar la privacidad de voz, establecer restricciones, y otras opciones de seguridad. Se solicitará el código de bloqueo del teléfono para estos ajustes.

- **Selección de sistema:** establezca como el teléfono selecciona un sistema para usar el teléfono está fuera de su área base.
- **Establecer hora:** establezca la hora y fecha (sólo cuando se usa bajo condiciones fuera de servicio).
- **Búsqueda rápida:** determine si quiere usar Búsqueda rápida para localizar contactos usando entradas en el teclado.
- **Conexión a PC:** elija si el teléfono se percibe como un Almacenamiento Masivo USB cuando está conectado a una PC o como Sin conexión (sólo se carga mediante USB).
- **Bloque de teclas automático:** determine si su teléfono desactivará automáticamente las teclas cuando se apaga la iluminación de la pantalla.

## Información de memoria

La opción **Información de la memoria** muestra la cantidad de memoria del teléfono que está disponible y en uso, así como detalles de la distribución de la memoria en uso. Información está disponible sobre la memoria del teléfono y la tarjeta de memoria opcional, si hay una instalada.

- ▶ En el modo de espera, presione **Menú → Configuración → Información de la memoria**.
  - **Opciones de guardado:** establezca la ubicación de almacenamiento predefinida para guardar imágenes: la memoria del teléfono o un tarjeta opcional de memoria instalada.
  - **Memoria del teléfono:** muestre el Uso de memoria y contenidos de Mis imágenes, Mis timbres y Mis sonidos almacenados en la memoria del teléfono.
  - **Memoria de tarjeta:** muestre el Uso de memoria y contenidos de Mis imágenes, Mi música, Mis timbres y Mis sonidos almacenados en una tarjeta de memoria instalada, o formatee la tarjeta de memoria.

## Teléfono

**Teléfono** contiene información acerca de su teléfono.

- ▶ En el modo de espera, presione **Menú → Configuración → Teléfono**.
  - **Número telefónico:** se muestra su número de teléfono.
  - **Glosario de iconos:** se muestra una lista de todos los iconos usados en la pantalla de su teléfono.
  - **Versión:** se muestra la versión de hardware y software del teléfono.
  - **ESN / MEID:** se muestran los números de ESN y MEID para su teléfono.

## Sección 9: Multimedia


---



En esta sección se describen las funciones multimedia de su teléfono, incluyendo la Cámara y el Reproductor de música, Mis imágenes, Mis timbres y Mis sonidos.

### Cámara

Puede usar su teléfono SCH-R451C para tomar fotos digitales a todo color, mostrarlas en la pantalla de color vivo y compartirlas instantáneamente con familiares y amigos.

Tomar fotos con la cámara integrada es tan sencillo como elegir un sujeto, apuntar el lente (ubicado arriba de la pantalla externa del teléfono) y presionar un botón. Para iniciar la cámara en el modo de espera:

- ▶ Presione la tecla de **Cámara / Reproductor de música**  ubicada en el costado del teléfono.
  - o bien –
- ▶ Presione **Menú → Multimedia → Cámara**.

Para tomar una sola foto usando los parámetros actuales de la cámara apunte el lente de la cámara hacia el objetivo y presione **TOMAR**  o .

### Opciones de cámara

En el modo de cámara, presione **Opción** para establecer estas opciones para la sesión fotográfica en curso:

- **Disparo automático:** establezca el disparo automático en Desactivado, 2 segundos, 5 segundos, 10 segundos, para retrasar el obturador de la cámara después de presionar **Tomar**.
- **Fotos múltiples:** establezca si la cámara toma múltiples fotos en forma automática cuando se presiona **Tomar**.
- **Calidad:** elija entre una calidad superfina, Fina y Normal.
- **Resolución:** elija entre 960X1280, 480X640, 240X320, 120X160.
- **Balance de blancos:** establezca en Automático, Soleado, Nublado, Tungsteno o Fluorescente para ajustar a la fuente de la iluminación.
- **Efectos (de) color:** aplica efectos Normal, Blanco y negro, Sepia, Negativo o Verde a las fotos.
- **Configuración:** seleccione estos ajustes para aplicarlos a las fotos hasta que los ajustes se cambien:

- **Memoria:** seleccione la ubicación de almacenamiento predefinida para guardar fotos: la memoria del teléfono o la tarjeta de memoria.
- **Sonido de obturador:** seleccione un sonido que se reproducirá cuando presione **Tomar**.
- **Restablecer ajustes:** seleccione Activado para restablecer todos los ajustes de cámara a los ajustes predeterminados.
- **Foto nocturna:** seleccione Activado para fotos tomadas en condiciones de iluminación baja (se aplica sólo durante la sesión de cámara actual).
- **Guardar automáticamente:** seleccione Desactivado para que se le solicite si desea guardar las fotos cada vez o Activado para guardar las fotos automáticamente en Mis imágenes.

## Accesos directos de la cámara

Puede presionar la tecla de navegación hacia arriba o hacia abajo o usar las teclas de flecha para ajustar rápidamente la brillantez antes de tomar una foto. Presione la tecla de navegación hacia la izquierda o hacia la derecha o use las teclas de flecha para ajustar el zoom. Cuando sale del modo de cámara, todos los ajustes de la cámara regresan a sus valores predeterminados.

## Mis imágenes


**Mis imágenes** le permite administrar sus fotos y las imágenes descargadas y elegir qué imágenes aparecerán en la pantalla del teléfono para lo siguiente: cuando se enciende o se apaga el teléfono, mientras se está en el modo de espera (fondo) y como identificaciones con imagen para sus contactos.

- En el modo de espera, presione **Menú → Multimedia → Mis imágenes**.

## Reproductor de música

El **Reproductor de música** le permite reproducir archivos MP3, cargados en una tarjeta de memoria microSD™ opcional usando una computadora personal. (Para obtener información sobre cómo cargar archivos de música en una tarjeta de memoria, consulte “Carga de archivos de música” en la página 50.)

Para iniciar el reproductor de música en el modo de espera:

- Presione y mantenga presionada la tecla de **Cámara / Reproductor de música**  ubicada en el costado del teléfono.
  - o bien –
- Presione **Menú → Multimedia → Reproductor de música**.



## Reproducción de música

- En el modo de **Reproductor de música** use las teclas de navegación para seleccionar archivos de música y luego presione la tecla suave izquierda para **Reproducir** los archivos.

## Controles del reproductor de música

- **Tecla de Volumen:**
  - Para reproducir un archivo de música a un volumen más alto, presione la tecla de volumen hacia arriba.
  - Para reproducir un archivo de música a un volumen más bajo, presione la tecla de volumen hacia abajo.
- **Tecla de navegación:**
  - Para pausar/reanudar la reproducción de un archivo de música, presione la tecla **OK**.
  - Para detener la reproducción de un archivo de música, presione la tecla de navegación hacia abajo.
  - Para saltar la reproducción a un archivo de música anterior en la lista seleccionada, presione la tecla de navegación hacia la izquierda.
  - Para saltar la reproducción a un archivo de música posterior en la lista seleccionada, presione la tecla de navegación hacia la derecha.
  - Para regresar a la lista seleccionada y elegir otro archivo de música para reproducirlo, presione la tecla de navegación hacia arriba.
- Tecla suave **Biblioteca**: regresa a la pantalla **Biblioteca**.
- Tecla suave derecha **Opción**: muestra los siguientes submenús y opciones:
  - **Modo de reproducción**: le permite cambiar el modo de reproducción entre Normal, Al azar, Repetir uno, Repetir todos o Repetir todo al azar.
  - **Añadir a Playlist** (Añadir a lista de reproducción): lo lleva al menú **Listas de reproducción** para permitirle añadir el archivo de música seleccionado a una lista de reproducción.
  - **Suprimir**: elimina el archivo de música seleccionado de la tarjeta de memoria.
  - **Propiedades**: enlista el título, artista, álbum, géneros, información del derecho de autor, duración, tamaño del archivo y velocidad del archivo de música resaltado.
  - **Visualizer** (Visualizador): le permite cambiar la visualización del reproductor de música a Vista sencilla, Ecualizador, Arte del álbum o Lyricos.
  - **Información de la memoria**: muestra la pantalla **Uso de la memoria** donde se enlista el uso de la tarjeta de memoria y las cantidades disponibles.

## **Carga de archivos de música**

La música tiene que estar almacenada en una tarjeta de memoria microSD™, en la carpeta My\_Music para que se pueda reproducir en el reproductor de música. Cuando instala la tarjeta de memoria microSD™ en su teléfono, la carpeta My\_Music se crea automáticamente.

- Copie los archivos de música a la tarjeta de memoria microSD™ con su computadora personal.

## **Mis timbres**

Mis timbres le permite asignar tonos de timbre para llamadas, alarmas y otras alertas.

- En el modo de espera, presione **Menú → Multimedia → Mis timbres**.

## **Mis sonidos**


Mis sonidos le permite grabar y administrar archivos de notas de voz y asignar melodías como timbres o alertas.

- En el modo de espera, presione **Menú → Multimedia → Mis sonidos**.

## Sección 10: Acceso Web

---

Con Acceso Web, usted puede navegar convenientemente por Internet y descargar tonos de timbre e imágenes de fondo usando su teléfono. Esta sección describe cómo iniciar Acceso Web, cómo navegar a páginas en Internet y cómo se usan las teclas en el teclado QWERTY con el programa de Internet. Además, se habla brevemente sobre los enlaces a otras páginas.

Cada vez que inicie Acceso Web, el teléfono se conectará a Internet y aparecerá el icono indicador de servicio  en la pantalla.

### Contenido guardado en Internet



El navegador termina una conexión de Internet después de cierto periodo de inactividad, sin embargo, alguna información de su sesión permanece guardada en el teléfono (si deja el teléfono encendido). Usted puede tener acceso a esta información sin volver a conectarse a Internet. Sin embargo, si está viendo información guardada y selecciona un enlace a un sitio al que no ingresó en su última sesión, el teléfono se vuelve a conectar automáticamente a Internet.

### Iniciar Acceso Web

---

**Nota: Acceso Web** sólo es accesible usando el teclado QWERTY.

---

- ▶ Para iniciar Acceso Web inmediatamente desde el modo de espera, presione la tecla suave **Acceso Web** en el teclado  QWERTY.
  - o bien –
- ▶ Si quiere iniciar Acceso Web con las opciones del Acceso Web, presione la tecla suave **Menú** , y luego seleccione **Acceso Web**. Las siguientes opciones están disponibles:
  - **Casa (Inicio)**: lo lleva a la página de inicio.
  - **Favorito**: lo lleva a la lista de sus favoritos guardados.
  - **Introducir URL**: introduzca una nueva dirección de URL.
  - **Despejar caché**: borra la información almacenada en el caché.


- **Comprar tonos de timbre:** le permite examinar y comprar tonos de timbres para usar en su teléfono.
- **Comprar gráficos:** le permite examinar y comprar gráficos para usar en su teléfono.

## Salir de Acceso Web

► Para salir de **Acceso Web**, presione  o cierre el teclado QWERTY.

## Uso de Acceso Web

Cuando usa Acceso Web, algunas de las teclas funcionan de diferente manera que durante una llamada telefónica normal. Acceso Web presenta elementos de pantalla en cualquiera de las siguientes formas:

- **Introducción de texto o números** (campos que requieren información): introduzca caracteres de igual manera que en los otros campos.
- **Enlaces (incrustados en el contenido):** los enlaces tienen varios fines, tales como pasar a una página diferente, a un sitio diferente o incluso iniciar una llamada telefónica. Los enlaces aparecen dentro de corchetes [ ]. Normalmente, usted puede usar la tecla suave izquierda  para seleccionar un enlace cuando está resaltado.
- **Opciones numeradas** (algunas pudieran no estar numeradas): use las teclas de flechas para navegar en la lista y presione **OK** para seleccionar una opción.
- **Texto simple** (contenido no seleccionable en una página web): use las teclas de flecha para desplazarse en la página al visualizar el contenido.

## Teclas de Acceso Web

La siguiente tabla enlista las teclas QWERTY de Acceso Web y sus funciones.



**Tecla de flechas:** se usa para explorar listas y opciones.



**Tecla Atrás:** presiónela una vez para retroceder una página. Presiónela y manténgala presionada para regresar a la página de inicio.

Presiónela una vez para despejar el último número, letra o símbolo que se introdujo. Presiónela y manténgala presionada para borrar completamente la entrada.



**Tecla de cambios:** presiónela antes de introducir texto para activar los caracteres en mayúscula.



**Tecla de espacio:** presiónela para introducir un espacio al escribir texto.



**Números del 1 al 0:** use las teclas numéricas para seleccionar elementos en un menú, si éstos están numerados.



**Tecla END:** presiónela para salir de Acceso Web y regresar el teléfono al modo de espera.



**Tecla suave izquierda:** presiónela para activar el comando que aparece en la esquina inferior izquierda de la pantalla.



**Tecla suave derecha:** presiónela para activar el comando que aparece en la esquina inferior derecha de la pantalla.

## Section 11: Mensajes

---

En esta sección se explica cómo enviar o recibir diferentes tipos de mensajes. También se describen las características y funcionalidades asociadas con la mensajería.

---

**Nota:** Aunque los procedimientos de esta sección se describen para el teclado telefónico, también se pueden realizar usando el teclado QWERTY.

---

### Tipos de mensajes

Este teléfono es capaz de enviar y recibir mensajes de texto e imagen a otros aparatos telefónicos y dispositivos compatibles. Los mensajes de texto pueden tener hasta 160 caracteres.

---

**Nota:** La memoria disponible se comparte entre todos los mensajes. Puede almacenar hasta 100 mensajes. Sin embargo, el número exacto depende del tamaño de cada mensaje.



---

### Creación y envío de mensajes de texto


- ▶ En el modo de espera, presione **Menú → Mensajes → Enviar mensaje → Mensaje de texto**.
  - o bien –
- ▶ Presione la tecla de atajo para **Crear mensaje de texto** (tecla de navegación hacia arriba).

### Crear y enviar mensajes con imagen

Los mensajes con imagen se pueden enviar a destinatarios que tengan teléfonos o dispositivos compatibles. Puede incluso incluir una nota de voz o sonido precargado con un mensaje con imagen.

- ▶ En el **Modo de cámara**, presione **TOMAR**  o  para tomar una foto. Luego presione **Enviar** para adjuntar la imagen al mensaje y enviarlo.
  - o bien –
- ▶ En el modo de espera, presione **Menú → Mensajes → Enviar mensaje → Mensaje con imagen**.

## Recibir mensajes

Cuando se recibe un mensaje en el modo de espera, suena el timbre (a menos que esté apagado) y aparece **Mensaje nuevo** en la pantalla junto con el icono de sobre cerrado . En la pantalla aparecen también la fecha y hora del mensaje junto con las siguientes opciones:

- **Ver ahora:** abre el mensaje y a usted se le ofrece la opción de Redirigir, Contestar con copia, Guardar como preestablecido, Bloquear, Añadir a contactos, Info de mensaje o Extracto.
- **Ver más tarde:** guarda el mensaje en el buzón de entrada, donde puede verlo en otro momento, y después regresa el teléfono al modo de espera.

## Mensajes y el modo de bloqueo

El teléfono aún puede recibir mensajes en el modo de bloqueo. La hora y fecha del mensaje aparecerán en la pantalla, pero no puede ingresar al mensaje hasta que introduzca el código de bloqueo.

El teléfono almacena los mensajes en uno de cinco buzones. En las subsecciones que siguen se describe cada buzón de mensajes con detalle.

## Buzón de entrada

Los mensajes recibidos de todos los tipos (excepto los de voz) se almacenan en el **Buzón de entrada**. Para ingresar al buzón de entrada:

- En el modo de espera, presione **Menú → Mensajes → Buzón de entrada**.

## Buzón de salida

El teléfono almacena los mensajes en el buzón de salida, independientemente de si el mensaje se envió con éxito. Verifique si, y cuándo, se recibió un mensaje o correo electrónico activando la opción Recibo de mensaje al componer un mensaje.

- En el modo de espera, presione **Menú → Mensajes → Buzón de salida**.


## Borradores

Los mensajes en el buzón Borradores son mensajes que se han elaborado pero que no se han enviado. Puede regresar al buzón Borradores en cualquier momento para ver, editar o enviar un mensaje borrador.

- En el modo de espera, presione **Menú → Mensajes → Borradores**.

## Correo de voz

Los mensajes de correo de voz se registran en el buzón **Correo de voz** del menú **Mensajes**. Abra el buzón del correo de voz para revisar su correo de voz y escuchar mensajes de correo de voz.

- En el modo de espera, presione **Menú → Mensajes → Correo de voz**.  
– o bien –
- En el modo de espera, presione la tecla de **Correo de voz**  y manténgala presionada.

## Borrar mensajes

Puede borrar todos los mensajes en alguno de los buzones de mensajes, o en todos, mediante un submenú de fácil acceso.

- En el modo de espera, presione **Menú → Mensajes → Borrar mensajes**.

## Ajustes de mensajes

Utilice el submenú **Ajustes de mensajes** para configurar los mensajes de texto y los mensajes con imagen.

- En el modo de espera presione **Menú → Mensajes → Ajustes de mensajes**.

## Administración de los mensajes pregrabados

**Mensajes pregrabados** son mensajes que se pueden añadir a un mensaje para ahorrar tiempo al introducir texto. El teléfono viene con mensajes pregrabados o también puede crear sus propios mensajes pregrabados guardando texto de sus mensajes.

- En el modo de espera, presione **Menú → Mensajes → Ajustes de mensajes → Añadir mensajes prefijados** (el teléfono muestra incorrectamente Añadir prefijar msj).



## Sección 12: Introducción de Texto

---

En esta sección se explica cómo introducir texto usando el teclado del teléfono o el teclado de estilo QWERTY. Esta sección también describe cómo usar la función de introducción de texto predictivo T9 para reducir la cantidad de pulsaciones de tecla necesarias para introducir texto.

### Teclado QWERTY integrado



Su SCH-R451C tiene un teclado alfabético integrado, comúnmente llamado QWERTY, al que puede tener acceso deslizando. Cuando el teléfono está abierto gira automáticamente la imagen en la pantalla para mostrar información en un formato horizontal más amplio. Usando el teclado QWERTY, puede escribir letras, números, signos de puntuación y otros caracteres especiales en los campos de introducción de texto o en otras aplicaciones, de manera más sencilla y más rápida que usando el teclado estilo telefónico.

---

**Nota:** La función del navegador requiere el teclado QWERTY. Otras funciones que requieren la introducción de texto (como, mensajería y bloc de apuntes) aceptan la introducción de texto con cualquier teclado que prefiera.

---

## Modos de introducción de texto

### Cambio del modo de introducción de texto

En cualquier pantalla o campo de introducción de texto, el modo de introducción de texto actual (**Palabra**, **Abc**, **ABC**, **123**, o **Símbolos**) se muestra en la esquina inferior izquierda de la pantalla. Para cambiar el modo de introducción de texto:

- ▶ Presione la tecla suave **izquierda** para desplazarse por los modos disponibles de introducción de texto.
- **Palabra**: presione cada tecla telefónica una sola vez para introducir la letra de la palabra que está deletreando. El teléfono reconoce palabras comunes de la forma en que se presionan las teclas.
- **Abc**: introduzca letras, números y símbolos usando el teclado QWERTY o presionando repetidamente cada tecla del teléfono hasta que el carácter que desea (como se muestra en la tecla) aparezca en la pantalla. El primer carácter de una palabra es en mayúscula.
- **ABC**: introduzca letras, números y símbolos usando el teclado QWERTY o presionando repetidamente cada tecla del teléfono hasta que el carácter que desea (como se muestra en la tecla) aparezca en la pantalla. Todos los caracteres son en mayúscula.
- **123**: introduzca números presionando las teclas correspondientes en el teclado telefónico o el teclado QWERTY.

---

**Consejo:** Usando el teclado QWERTY, también use el modo **123** para introducir símbolos en su mensaje con sólo presionar las teclas que contienen los símbolos que desea.

---

- **Símbolos**: usando el teclado telefónico, introduzca un símbolo en su mensaje presionando el número al lado del símbolo en la ventanilla emergente **Símbolos**.

### Uso del modo Palabra

Palabra reconoce las palabras comúnmente usadas para la secuencia numérica de las pulsaciones de tecla e introduce la palabra en el mensaje. La introducción de texto con la función Palabra es mucho más rápido que el método tradicional de introducción de texto (**Abc**) y *requiere una sola pulsación de tecla por cada letra* de la palabra.

---

**Nota:** Palabra se puede solamente usar cuando el teléfono está en el modo cerrado/vertical.

---

Para practicar, escriba la palabra "Samsung" presionando cada una de las siguientes teclas *una sola vez*.



Si más de una palabra comparte la misma secuencia numérica, Palabra proporciona la palabra usada con mayor frecuencia, cualquier palabra adicional aparecerá en la ventanilla emergente, en donde puede seleccionar una palabra que desee.

- Para cambiar a **Palabra** mientras elabora un mensaje de texto, presione la tecla suave izquierda, después seleccione **Palabra**.

---

**Nota:** Para introducir un espacio, presione **# 5** o **space**. Para introducir un punto, presione **1 00** o **.**. Estas funciones de tecla se aplican a los modos **T9Palabra** y **Abc**. Para símbolos, consulte "Introducción de símbolos" en la página 60.

---

## Adición de palabras al diccionario de palabras T9.

Si presiona las teclas correspondientes a una palabra que desea escribir y ésta no aparece, haga lo siguiente

1. Presione la tecla suave izquierda y cambie el modo de introducción de texto a **Add T9 Word** (Añadir palabra T9).
2. Introduzca la palabra que desea añadir al diccionario de palabras T9 y después presione **OK**. La palabra se añadirá al diccionario T9.

---






**Nota:** En el modo **Añadir palabra T9** y usando el teclado del teléfono, para introducir una palabra tiene que usar el mismo método de múltiples pulsaciones de teclas que el modo de introducción de texto **Abc**.

---

## Uso del modo Abc/ABC


Con el modo **Abc** la primera letra que se introduce es una letra mayúscula. Con el modo **ABC** todas las letras son letras mayúsculas.

1. Para cambiar entre el modo **Abc** o **ABC** mientras está redactando un mensaje, presione la tecla suave izquierda **switch**, y luego seleccione **Abc** o **ABC**.

2. Introduzca caracteres en el modo **Abc** o **ABC** usando uno de los siguientes teclados:
  - Usando el teclado QWERTY, presione la tecla que contiene el carácter que desea (por ejemplo.: presione  para "G" y  para "H").
  - Usando el teclado telefónico:
    - Presione la tecla repetidamente hasta que aparezca el carácter que desea en la pantalla (por ejemplo.: presione  una vez para "G" y dos veces para "H").
    - Haga una pausa breve para que se acepte el carácter mostrado y se inserte en el mensaje.
    - Presione  para introducir un espacio y presione  para introducir un punto.

## Uso del modo de 123

Puede introducir números en un mensaje de texto mientras está en el modo **123**.

1. Para cambiar a **123** mientras elabora un mensaje de texto, presione la tecla suave izquierda , después seleccione **123**.
2. Introduzca números en el modo 123 presionando las teclas rotuladas con los números que desee.



---

**Nota:** Si usa el teclado QWERTY, puede introducir símbolos usados con mayor frecuencia mientras se encuentra en el modo 123 presionando la tecla que contiene el símbolo deseado.

---

## Introducción de símbolos

Introduzca símbolos como "@" o "%" en un mensaje de texto.

1. Para cambiar a **Símbolos** mientras elabora un mensaje de texto, presione la tecla suave izquierda , después seleccione **Símbolos**.
2. Aparecerá la primera de tres pantallas de símbolos. Presione la tecla de navegación hacia la izquierda o hacia la derecha para navegar por la lista.
3. Resalte un símbolo, y luego presione  para introducir el símbolo en el mensaje. Repita estos pasos para introducir símbolos adicionales en su mensaje.

## Sección 13: Prepago

---

En esta sección se presentan las características de Prepago del teléfono. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de teléfono móvil.

- ▶ En el modo de espera, presione **Menú → Prepago**.

### Añadir tiempo celular

**Añadir tiempo celular** le permite añadir tiempo de conexión a su teléfono.

- ▶ En el modo de espera, presione **Menú → Prepago → Añadir tiempo celular**.

### Comprar tiempo celular

**Comprar tiempo celular** le permite comprar tiempo de conexión para su teléfono.

- ▶ En el modo de espera, presione **Menú → Prepago → Comprar tiempo celular**.

### Mi número telefónico

Este elemento de menú muestra el número telefónico que está asignado a su teléfono.

- ▶ En el modo de espera, presione **Menú → Prepago → Mi número telefónico**.

### Saldo de tiempo celular

**Saldo de tiempo celular** muestra información acerca de minutos restantes.

- ▶ En el modo de espera, presione **Menú → Prepago → Saldo de tiempo celular**.

### Mostrar tiempo celular

En **Mostrar tiempo celular** puede decidir si desea que se muestre información acerca del tiempo de conexión en la pantalla.

- ▶ En el modo de espera, presione **Menú → Prepago → Mostrar tiempo celular**.

## Número de serie

Este elemento de menú muestra el número de serie que está asignado a su teléfono.

- En el modo de espera, presione **Menú → Prepago → Número de serie**. El número de serie (MEID) se muestra en la pantalla en formatos decimales.

## Modo Ingreso de código

- En el modo de espera, presione **Menú → Prepago → Modo Ingreso de código**.